

Mini Akku-Schlagschrauber · 18 V

Lösemoment maximal: 270 Nm · Vierkant massiv 12,5 mm (1/2 Zoll)



- **Anwendung:**
Autarkes Arbeiten
- Hohe Effizienz dank **bürstenlosem Motor**
- Handliches, kurzes und leichtes Werkzeug
- **Grundgerät** Mini Akku-Schlagschrauber (ohne Akku, Ladegerät, Textiltasche)
- Drei wählbare Leistungsstufen für Drehmoment-Anzug:
 1. Stufe 100 Nm bei 0 – 700 U/min (0 – 1200 Schläge/min)
 2. Stufe 190 Nm bei 0 – 1600 U/min (0 – 2000 Schläge/min)
 3. Stufe 220 Nm bei 0 – 2500 U/min (0 – 3200 Schläge/min)
- Stromstärke ohne Last: 4,5 A
- Ladezeit ~ 35 Minuten
- **Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC):**
 - Höhere Standzeit, geringer Verschleiß, kein Wechsel der Kohlebürsten erforderlich
 - Hoher Wirkungsgrad und damit geringerer Akkuverbrauch
 - Kompakterer Motor ermöglicht geringere Baumaße
- Ausleuchtung des Arbeitsbereiches schon vor Bewegung des Abtriebs
- Li-Ionen Akku mit deutlich geringerer Selbstentladung (nur 2%) als herkömmlicher NiMH-Akku (15 – 25%)
- Netto Gewicht: 0,96 kg (ohne Akku)
- Netto Gewicht Akku: 0,37 kg (Nur Sätze 9212M-1 und 9212M-1/4)
- Netto Gewicht Ladegerät: 0,66 kg (Nur Sätze 9212M-1 und 9212M-1/4)
- Maße inklusive Akku: 228 x 63 x 135 mm
- Inklusive Gürtelclip, beidseitig montierbar und Handschlaufe
- Empfohlenes Drehmoment: 220 Nm
- Schall-Leistungspegel (bei Betriebsdruck): 110,6 db(A) Lp W
- Vibrationsbeschleunigung: 15,40 m/s²
- Lösemoment (max) ermittelt mit Schraubengröße M: 16
- Abtrieb: Vierkant massiv 12,5 mm (1/2 Zoll)
- Netto-Gewicht (kg): 0,95 kg

Produktdatenblatt

9212 M-010

EAN-No. 4000896214280



- Anzugs-Drehmoment maximal: 220 Nm
- Lösemoment maximal: 270 Nm
- Schall-Druckpegel (bei Betriebsdruck): 99,6 dB(A) Lp A
- Umdrehungen/Minute: 0 – 2500
- **Schon gewusst – Li-Ionen-Akkus:**
- Haben keinen Memory-Effekt
- Bestehen aus Zellen á 3,6 V
- Verfügen nach vollständiger Ladung über höhere Spannung als 3,6 V, d.h. 5 Zellen á 3,6 V = 18 V – **aber** nach voller Ladung ist eine Spitzenspannung bis 20 V möglich
Achtung: für eine lange Lebensdauer des Akkus, diesen nur mit 50 bis 80 % Ladung lagern
- Besitzen mehr als doppelt so hohe Energiedichte wie z.B. Nickel-Cadmium-Akkus
- Verfügen über eine rund dreimal so hohe Nennspannung wie Nickel-Metallhydrid-Akkus
- Benötigen mehrere komplette Ladezyklen, um die volle Kapazität zu erreichen

Abtrieb	Vierkant massiv 12,5 mm (1/2 Zoll)
Anzugs-Drehmoment maximal	220 Nm
Artikelnummer	9212 M-010
EAN-No.	4000896214280
Empfohlenes Drehmoment	220 Nm
Kurztext	Mini Akku-Schlagschrauber · 18 V
Leerlaufdrehzahl	0 upm
Lösemoment (max) ermittelt mit Schraubengröße M	16 M
Lösemoment maximal	270 Nm
Netto-Gewicht (g)	950 g
Schall-Druckpegel (bei Betriebsdruck)	99,6 dB(A) Lp A
Schall-Leistungspegel (bei Betriebsdruck)	110,6 db(A) Lp W
Umdrehungen/Minute (maximal)	2500 upm
Umdrehungen/Minute (minimal)	0 upm
Vibrationsbeschleunigung	15,40 m/s ²